CUCUJIDES NOUVEAUX OU PEU CONNUS (1)

7e Mémoire (2)

Par M. Antoine GROUVELLE.

Séance du 26 décembre 1888.

86. Hyleota africana. — Pl. 5, fig. 1.

U. serricollis *simillimus sed latior : fronte haud excavato, prothorace dense profundeque punctato.* — Long. 5 mill.

Très déprimé, parallèle, roux testacé, brillant, pubescent. Antennes plus longues que le corps ; premier article légèrement recourbé au sommet. Tête transverse, faiblement dentée derrière les yeux, un peu déprimée entre la base des antennes ; de chaque côté un court sillon longitudinal partant de la marge antérieure et s'arrêtant à la hauteur de la base des antennes. Prothorax à ponctuation dense et profonde sauf sur le disque, un peu moins long que large, à peine rétréci à la base ; bords latéraux denticulés. Écusson transversal, obtus au sommet. Élytres un peu plus larges que le prothorax, en ovale très allongé, presque parallèles, trois fois plus longues que larges, arrondies ensemble au sommet, très déprimées ; marges latérales avec une carène humérale bien marquée ; six stries ponctuées sur le disque ; intervalles finement ponctués et ridés. Dessous brillant ; ponctuation de la poitrine très écartée ; une strie longitudinale sur le métasternum ; ponctuation de l'abdomen dense assez serrée ; une impression de chaque côté des segments.

Assinie. Collection Alluaud.

Espèce voisine de l'*U. serricollis,* distincte par les sillons frontaux bien allongés, par la ponctuation de la tête et du prothorax beaucoup plus forte et par les élytres relativement moins allongées.

87. Platamus humeralis Reit. — Pl. 5, fig. 2.

Elongatus, parallelus, vix convexus, nitidulus, pubescens, ater ; an-

(1) Cinq espèces décrites dans ce mémoire ont été capturées par M. Alluaud, dans son voyage en Assinie.

(2) Voir Annales 1876, p. 487 ; 1877, p. 205 ; 1878, p. 67 et 261 ; 1880, p. 169, et 1881, p. 89.

tennis medium corporis haud attingentibus, art. 1-4 rufis, 5-11 nigris, articulo ultimo apice rufo; prothorace transverso basin versus angustato, dense punctato, ante scutellum subsemicirculariter impresso; elytris striato-punctatis, punctis ad apicem obsoletis, nigris plaga lata humerali ferruginea; coxis, tibiarum basibus, tarsisque rufis. — Long. 3 1/2 mill.

Platamus humeralis Reit., Verhand. zool. bot. Gesellschaft, in Wien, 1877, p. 176.

Noir, avec une large tache humérale d'un roux ferrugineux sur chaque élytre; légèrement convexe, peu brillant, pubescent. Antennes n'atteignant pas la moitié de la longueur du corps, s'épaississant graduellement vers le sommet, noires avec les quatre premiers articles et l'extrémité du dernier d'un roux testacé. Tête et prothorax ponctués, le dernier plus fortement. Angles postérieurs de la tête saillants. Prothorax transversal, rétréci vers la base, bords latéraux obtusément dentés, disque présentant devant la base une forte impression transversale arquée en arrière. Écusson transversal. Elytres striées ponctuées, stries presque effacées vers le sommet. Base des tibias et des tarses rousse. Dessous noir.

Colombie. Collection Oberthür.

88. TELEPHANUS SUBPUBESCENS. — Pl. 5, fig. 3.

Nitidus; capite prothoraceque nigris, dense et profunde punctatis; antennis nigris, primis articulis et duobus ultimis testaceis; elytris pedibusque ochraceo-testaceis. — Long. 4 1/4 mill.

Brillant, un peu convexe. Antennes noires avec les quatre à cinq premiers articles et les deux derniers testacés; tête et prothorax noirs, couverts d'une ponctuation profonde, serrée et assez forte; strie interantennaire bien marquée; prothorax aussi long que large au sommet, rétréci vers la base à partir de la moitié de sa longueur. Élytres d'un jaune testacé, couvertes d'une pubescence claire, tronquées au sommet et laissant à découvert le dernier segment de l'abdomen, stries ponctuées laissant des intervalles bien moins larges que la ponctuation. Dessous testacé.

Teffé (Ega). Amazones. Collection R. Oberthür.

89. PLATAMOPS THIEMEI. — Pl. 5, fig. 4.

Pubescens, antennis pedibusque rufis; capite prothoraceque nigris, dense rugoseque punctatis, hoc quadrato, basin versus angustato, late-

ribus obtuse denticulatis, linea media longitudinali sublævi; elytris thorace latioribus, rugose irregulariter punctatis, rufis; fascia transversa nigra. — Long. 2 3/4 mill.

Entièrement couvert d'une pubescence flave, parsemée de longs poils dressés, noirs. Antennes rousses dépassant la base du prothorax. Tête et prothorax noirs, couverts d'une ponctuation dense et rugueuse; disque de ce dernier avec une ligne longitudinale lisse. Prothorax carré, rétréci vers la base, subcordiforme, bords latéraux obtusément dentés. Écusson en triangle curviligne. Élytres plus larges que le prothorax, en ovale allongé, couvrant l'abdomen, rousses avec une tache transversale noire. Pattes rousses.

Las Tibayas, entre Houda et Bogota. Collection R. Oberthür.

90. Læmophloeus mixtus. — Pl. 5, fig. 5.

Satis convexus, nitidus, glaber, fusco-testaceus; antennis elongatis, testaceis; capite prothoraceque parce subtiliterque punctatis, fronte producta, margine antico sinuato, stria interantennali arcuata; prothorace transverso, basin versus angustato, lateribus bisinuatis, angulis posticis acutis, disco utrinque unistriato; scutello transverso; elytris ovatis testaceis, basin versus et in medio infuscatis; pedibus testaceis. — Long. 1 1/2 mill.

Assez convexe, brillant, glabre, d'un testacé sombre. Antennes allongées, dépassant la moitié de la longueur du corps avec les trois derniers articles en massue. Tête et prothorax à ponctuation très fine et très éparse; front déprimé, épistome avancé, marge antérieure sinuée, strie interantennaire arquée. Prothorax transversal presque deux fois aussi large que long, bords latéraux bisinués, angles postérieurs aigus, disque avec une seule strie latérale de chaque côté. Écusson transversal, presque demi-circulaire. Elytres ovales à stries effacées, testacées, avec la base et une large tache médiane rembrunies. Épaules bien marquées. Pattes testacées.

Teffé (Ega). Collection R. Oberthür.

91. Læmophlœus Mathani. — Pl. 5, fig. 6.

Depressus, nitidus, glaberrimus, testaceus; capite prothoraceque parce subtiliterque punctatis; antennis elongatis, fronte convexiuscula, margine antico trisinuato; prothorace transverso, basin versus angustato,

utrinque unistriato; scutello triangulari, transverso; elytris tri-striatis, stria suturali basin versus abbreviata, lateribus carinatis. — Long. 2 mill.

Déprimé, brillant, glabre, entièrement d'un testacé un peu sombre. Antennes à articles allongés. Tête et prothorax à ponctuation fine et écartée, marge antérieure de la tête tri-sinuée, strie interantennaire à peine visible vers le milieu de l'épistome; strie occipitale nettement marquée. Prothorax transversal, moins de deux fois plus large que long, bords latéraux à peine arqués, disque avec une strie latérale de chaque côté. Écusson en triangle surbaissé. Élytres en ovale un peu allongé, chacune avec trois stries sur le disque et une carène latérale bien accusée rendant l'épaule presque dentée; strie suturale raccourcie vers la base.

Teffé (Ega) Amazones. Collection R. Oberthür.

92. Læmophlœus misellus. — Pl. 5, fig. 7.

Oblongus, convexus, nitidus, dilute piceus; antennis elongatis, apicem elytrorum attingentibus, haud clavatis; margine antico capitis tri-sinuato; prothorace transverso, basin versus angustato, utrinque uni-striato; elytris subtilissime quinque-striatis, ad apicem separatim arcuatis, lateribus haud plicatis. — Long. 1 1/2 mill.

Oblong, convexe, brillant, d'un brun de poix peu foncé, tête et sommet des élytres plus clairs. Antennes allongées, atteignant presque l'extrémité des élytres, brunes avec la base plus claire. Tête et prothorax à ponctuation assez fine, écartée; marge antérieure de la tête trisinuée, strie transversale de l'occiput bien marquée. Prothorax transversal une fois et demie aussi large au sommet que long, très rétréci vers la base, cordiforme. Écusson transversal à sommet largement obtus. Élytres ovales, un peu plus larges à la base que le prothorax au sommet, présentant leur plus grande largeur vers le tiers de la longueur, arrondies séparément au sommet; disque avec cinq stries à peine marquées à la base; marges latérales sans plis sensibles. Pattes d'un roux de poix clair.

Assinie. Collection Alluaud.

93. Silvanus ocellatus. — Pl. 5, fig. 8.

Elongatissimus, parallelus, subdepressus, vix nitidus, pubescens, fusco-

ferrugineus; antennis basin prothoracis attingentibus; capite prothoraceque ocellato-granosis; capite subelongato, angulis posticis dentatis; prothorace latitudine duplo longiore, basin versus angustato, lateribus bi-sinuatis, angulis anticis acutis, prominulis, posticis obtusis, disco in longitudine bi-foveolato; elytris punctato-striatis, intervallis alternis levissime elevatis, lateribus vix plicatis; segmentis 2-4 abdominis medio in longitudine carinatis. — Long. 4 1/2 mill.

Très allongé, parallèle, très faiblement convexe, à peine brillant, pubescent, d'un ferrugineux un peu obscur. Antennes atteignant la base du prothorax, articles deux à cinq près de deux fois plus longs que larges, six et huit moins longs que ceux entre lesquels ils sont compris. Tête et prothorax couverts de fines granulations ocellées. Tête un peu plus longue que large à la base, angles postérieurs aigus. Prothorax deux fois plus long que large, rétréci vers la base, angles antérieurs aigus saillants, postérieurs obtus; bords latéraux bisinués crénelés; disque avec deux impressions longitudinales analogues à celles du *Silvanus bidentatus*. Écusson transversal. Élytres près de quatre fois aussi longues que larges, parallèles, un peu plus larges que le prothorax au sommet, ponctuées striées, avec les intervalles alternes légèrement relevés; plis latéraux assez faibles, surtout au sommet. Métasternum avec un sillon médian, longitudinal, très peu marqué, n'atteignant pas le niveau des hanches intermédiaires. Segments deux à quatre de l'abdomen longitudinalement carénés dans leur milieu; cinquième fovéolé; deux et trois subégaux plus grands que quatre et cinq.

Cette espèce a été capturée en Abyssinie par M. Raffray et, en Assinie, par M. Alluaud.

94. Silvanus tenuis. — Pl. 5, fig. 9.

Elongatissimus, parallelus, subconvexus, vix pubescens, subopacis, fusco-ferrugineus; antennis elongatis, basin prothoracis attingentibus; capite prothoraceque granosis; capite quadrato, angulis posticis dentatis; prothorace latitudine sesquilongiore, basin versus angustato, lateribus bisinuatis, angulis anticis acutis, prominulis; posticis obtusis; disco medio in longitudine vix elevato; elytris punctato-striatis, intervallis alternis levissime elevatis; lateribus vix plicatis. — Long. 3 1/2 mill.

Très allongé, parallèle, un peu convexe, presque opaque, à peine pubescent, d'un ferrugineux un peu obscur. Antennes atteignant la base du prothorax; articles trois à sept deux fois plus longs que larges,

huit seulement une fois et demie. Tête et prothorax couverts de fines granulations. Tête à peine aussi longue que large à la base, angles postérieurs aigus. Prothorax une fois et demie plus long que large, rétréci vers la base, angles antérieurs aigus, saillants; postérieurs obtus; bords latéraux bisinués, faiblement crénelés; disque avec un faible pli longitudinal sur le milieu. Écusson transversal. Élytres en ovale très allongé, moins de quatre fois plus longues que larges, ponctuées striées, avec les intervalles alternes légèrement relevés; plis latéraux à peine marqués. Dessous brillant à ponctuation profonde, assez serrée. Métasternum avec une large impression au milieu de la base et un petit tubercule saillant au milieu. Segments trois et quatre avec une petite impression de chaque côté de la base.

Assinie. Collection Alluaud.

95. Silvanus mediocris. — Pl. 5, fig. 10.

Elongato-ovatus, convexus, pubescens, nitidus, rufo-ferrugineus; antennis basin prothoracis attingentibus; capite prothoraceque rugosis; capite subtransverso, angulis posticis vix perspicue acutissime dentatis, oculis marginem posticum tingentibus; prothorace quadrato, basin versus angustato, lateribus bi-sinuatis, angulis anticis prominulis, posticis obtusis, disco in longitudine vix bifoveolato; elytris punctato-striatis. — Long. 2 3/4 mill.

Allongé, convexe, pubescent, brillant, roux ferrugineux. Antennes assez fortes atteignant la base du prothorax. Tête et prothorax rugueux. Tête un peu moins longue que large à la base, yeux presque contigus aux angles postérieurs qui se trouvent réduits à une petite dent aiguë peu visible. Prothorax un peu plus long que large au sommet, très rétréci vers la base; angles antérieurs saillants, aigus, postérieurs obtus; bords latéraux bisinués crénelés; échancrure en avant des angles postérieurs assez bien marquée, déterminant vers le cinquième à partir de la base une dent très obtuse; disque avec deux fovéoles longitudinales obsolètes. Écusson transversal. Élytres plus larges que le prothorax en ovale allongé, ponctuées striées, intervalles alternes à peine relevés. Dessous brillant; métasternum longitudinalement sillonné, à ponctuation forte, assez serrée. Segments de l'abdomen à ponctuation beaucoup plus fine et plus écartée.

Assinie. Collection Alluaud.

Cette espèce a, comme le *S. similis*, les yeux presque contigus aux

angles postérieurs de la tête. Elle se distingue de cette espèce par son aspect plus mat, ses antennes plus courtes et par les angles du prothorax bien moins saillants.

96. PSAMMÆCHUS HACQUARDI. — Pl. 5, fig. 11.

Subelongatus; antennis, capite, prothoraceque rufo-testaceis, art. 7-10 antennarum nigris; angulis posticis capitis haud dentatis; prothorace transverso, basin versus angustato, lateribus inæqualiter spinosulis; elytris maculis duabus testaceis, prima ante medium, secunda apicali. — Long. 3 mill.

Assez allongé, tête et prothorax roux ferrugineux, antennes allongées, relativement grêles, un peu plus longues que la moitié de la longueur de l'insecte, testacées avec les articles six à dix noirs. Tête transversale à ponctuation forte et serrée, angles postérieurs non marqués. Prothorax transversal fortement ponctué, marge antérieure sinuée de chaque côté, bords latéraux arqués, irrégulièrement dentés, dent du milieu plus allongée. Élytres brunes, ayant chacune deux taches ovales claires, la première avant le milieu, la deuxième vers le sommet.

Zanguebar. Collections Grouvelle et Oberthür.

Espèce voisine du *P. Reitteri* Grouv., mais distincte par ses antennes plus grêles et sa ponctuation moins forte.

97. AIRAPHILUS ABEILLEI. — Pl. 5, fig. 12.

Elongatus, fusco-subniger; antennis pedibusque ferrugineis; thorace latitudine, vix longiore, basin versus angustato, dorso subsulcato, elytris subdepressis ovato-elongatis, seriatim rugoso-punctatis; pilis fulvis depressis, angulis anterioribus dentatis. — Long. 2 mill.

Allongé, très faiblement convexe, antennes et pattes ferrugineuses; prothorax d'un roux enfumé, élytres plus sombres avec la base et les épaules un peu plus claires; tête à bords latéraux parallèles dans la moitié basilaire, convergents dans l'autre moitié; prothorax un peu plus long que large dans sa plus grande largeur, rétréci vers la base, avec un léger sillon longitudinal sur le disque; élytres en oval allongé, un peu plus larges que le prothorax, base arquée, angles huméraux dentés.

Syrie. Collections Abeille de Perrin et A. Grouvelle.

Explication des figures de la planche 5.

Fig. 1. *Hyleota* (1) *africana* A. Grouv.
2. *Platamus humeralis* Reitt.
3. *Telephanus subpubescens* A. Grouv.
4. *Platamops Thiemei* A. Grouv.
5. *Læmophlœus mixtus* A. Grouv.
6. — *Mathani* A. Grouv.
7. — *misetlus* A. Grouv.
8. *Silvanus ocellatus* A. Grouv.
9. — *tenuis* A. Grouv.
10. — *mediocris* A. Grouv.
11. *Psammæchus Hacquardi* A. Grouv.
12. *Airaphilus Abeillei* A. Grouv.

(Dessins par M. Ant. Grouvelle. — Gravure par M. J. Migneaux.)

(1) Indiqué par erreur, sur la planche, sous le nom d'*Hylista africanus.*